

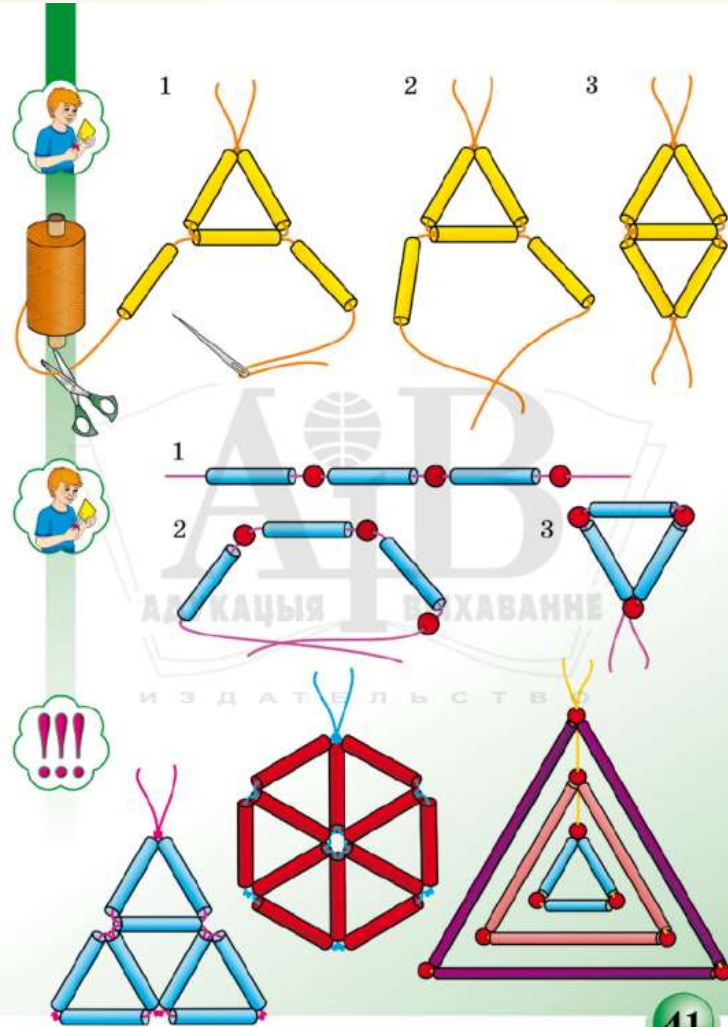
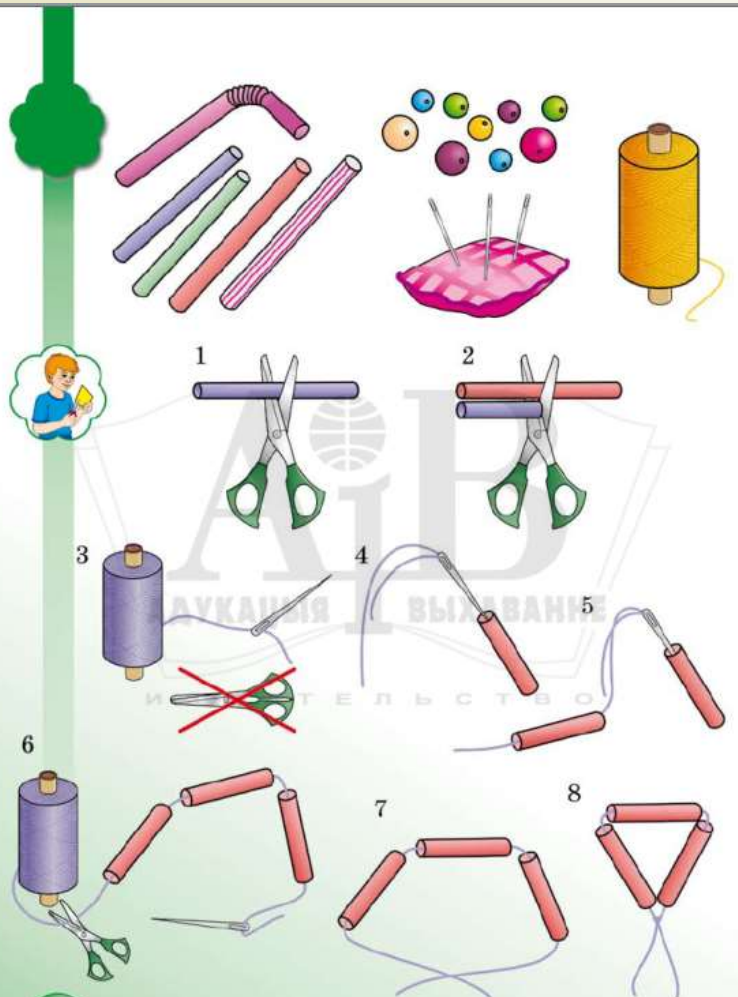


Працоўнае навучанне:

Вырабы з пластмасы

Кураленя Алена Сяргееўна,

старэйшы выкладчык кафедры карэкцыйна-развіваючых тэхналогій



ПРЕВРАЩЕНИЕ БАНОЧКИ

Пластмассовые баночки бывают разной формы и размера.



Из них сделаны эти красивые вазочки.



Смешной человечек

Возьми пластмассовую баночку. По верхнему краю приклей полоску пластыря. У основания приклей вторую полоску пластыря.





Пластмасавых флаконаў і слоічкаў вельмі шмат. Мы выкарыстоўваем іх змесціва, а потым выкідваем. Ператвары флаконы ў казачных персанажаў, і ты падоўжыш ім жыццё.

Разгледзь, як зроблены гэтыя цацкі. Вызнач, з якіх флаконаў яны выраблены.

Уважліва разгледзь флаконы, якія ў цябе ёсць. Якіх казачных герояў можна з іх зрабіць?

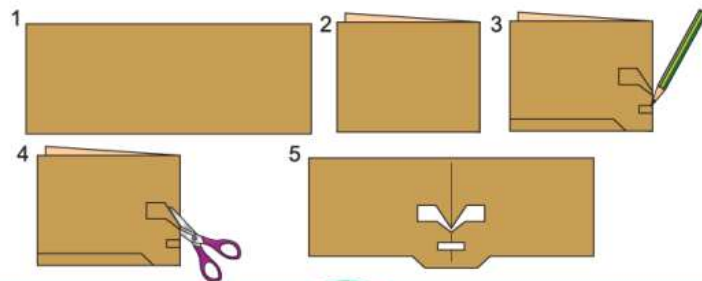


Тэхналогія вырабу цацкі.

1. Выберы пластмасавы флакон або слоічак. Падумай, якога казачнага героя ты створыш. Гэта можа быць рыцар.
2. Падбяры дадатковыя матэрыялы для афармлення фігуркі. Шчыт можна зрабіць з пластмасавай крышкі, кап'ё — з трубачкі для кактэйлю або драўлянай палачкі. Падумай, з чаго можна зрабіць рукі рыцара, шлем.
3. Падбяры інструменты, якія табе патрэбны для работы.

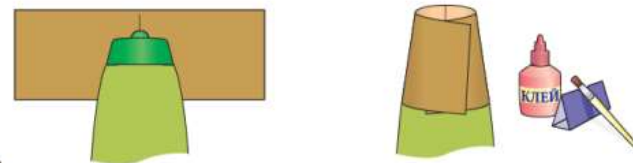


4. Зрабі шлем. Адрэж палоску паперы, складзі яе папалам. Выражы адтуліны для вачэй, носа, рота.



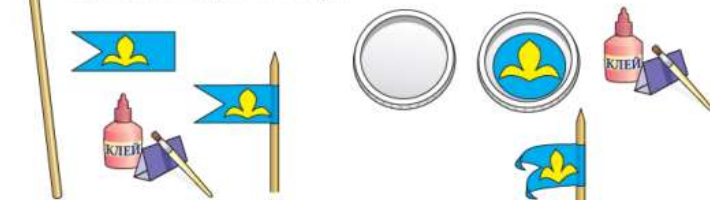
48

5. Надзень шлем. Абкруці палоску вакол флакона. Канцы палоскі склей.



6. Зрабі шчыт. Упрыгож пластмасавую крышку аплікацыяй з паперы.

7. Зрабі кап'ё. На канцы кап'я замацуй невялікі сцяжок з каляровай паперы.



8. Зрабі рукі рыцара. Зляпі іх з пластыліну і замацуй на флаконе. Да рук прымацуй шчыт і кап'ё.



Твой рыцар можа адпраўляцца на турнір.

49

ДЗІЎНАЯ ПЛАСТМАСА

Пластмаса — гэта штучны матэрыял, які атрымліваюць з нафты, каменнага вугалю, прыроднага газу. Пластмасы ствараюць з патрэбнымі для чалавека ўласцівасцямі. Яны могуць быць мяккія і цвёрдыя, лёгкія і цяжкія, моцныя і крохкія. Яны могуць прапускаць святло, як звычайнае шкло. Пластмасы атрымліваюць самых розных колераў.

Чалавек навучыўся замяняць драўляныя, металічныя, шкляныя вырабы пластмасавымі. Яны значна таннейшыя і лягчэй апрацоўваюцца.

Параўнай уласцівасці вырабаў з пластмасы і іншых матэрыялаў.

		
Што цяжэйшае? Што лягчэйшае?		
Што лёгка б'ецца? Што цяжка зламаць?		
		
Што цвярдзейшае? Што мякчэйшае?		
		
Што хутчэй намокне? Што не прапускае вадугу?		

Параўнай магчымасці работы з рознымі матэрыяламі.



На чым лягчэй зрабіць разметку алоўкам?



Што лягчэй разразаецца?



Што лягчэй праклаваецца?



Што лягчэй склейваецца?

Пластмаса дрэнна раскладаецца і можа забруджваць нашу Зямлю. Адходы з пластмасы трэба збіраць у спецыяльныя кантэйнеры. Пасля адходы перапрацоўваюць. Мы атрымаем новыя сталы і крэслы, вёдры і лейкі і шмат іншых патрэбных рэчаў.

Зрабі коніка.

Разгледзь коніка.

З якіх дэталей ён складаецца? Як дэталі злучаюцца паміж сабой?

Якія матэрыялы табе спатрэбяцца? Якія інструменты неабходныя для работы?

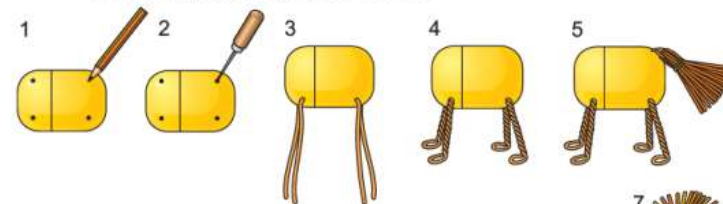


1. Размець месцы мацавання ног і хваста на кантэйнеры кіндар-сюрпрыза.

2. Пракалі ў месцах разметкі адтуліны шылам.

3. Адмер і адкусі кусачкамі 2 кавалкі дроту даўжынёй 15 см. Устаў дрот у адтуліны на кантэйнеры. Канцы дроту з двух бакоў павінны быць аднолькавай даўжынёй.

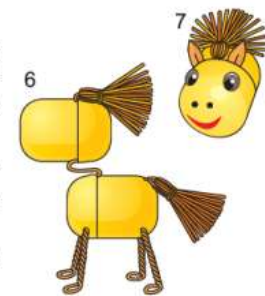
4. Надай дроту форму ног коніка.



5. Зрабі 2 кутаскі з нітак. Гэта будуць хвост і грыва. Замацуй адзін кутаскі на тулаве з дапамогай дроту. Другі кутаскі замацуй на галаве.

6. Адрэж кавалак дроту даўжынёй 5 см. Гэта будзе шыя. Злучы яе з галавой і тулавам.

7. Выражы з каляровай паперы вочы, рот, вушы і прыклей іх.









Працоўнае навучанне:

Вырабы з пластмасы

Кураленя Алена Сяргееўна,

старэйшы выкладчык кафедры карэкцыйна-развіваючых тэхналогій